

عجیب و غریب

جنرل نالج

- 1: مکڑی اپنے جال میں اس لئے نہیں پھنستی کیوں کے
اس کے پاؤں میں ایک خاص قسم کی چکناہٹ ہوتی ہے۔
- 2: محمد ابن موسیٰ الخوارزمی ایک مسلم سائنس دان تھا جس
نے ہندسوں میں صفر کا اضافہ کیا۔
- 3: سانپ کے کان نہیں ہوتے اور زبان ایک ہوتی ہے
لیکن آگے سے دو شاخہ ہوتی ہے۔
- 4: لیوانزے (1743-1799) نے دریافت کیا کہ
پانی آکسیجن اور ہائیڈروجن سے مل کر بنتا ہے۔ اس نے
آکسیجن بھی دریافت کی۔

5: سادہ اور نمکین پانی میں پہلے سادہ پانی منجمد ہو جائے گا۔

6: گلہری انڈے نہیں بچے دیتی ہے۔

7: جھاواں پتھر پانی میں نہیں ڈوبتا۔

8: ہمنگ برڈ پیچھے کی طرف اڑتا ہے اور چل نہیں سکتا۔

دنیا کا سب سے چھوٹا جانور بھی ہے۔ اس کا جسم قریباً 2 انچ

لمبا اور وزن 3 گرام ہوتا ہے۔

9: alimeter ایسا آلہ ہے جو ہوائی جہاز کی سطح سمندر

سے بلندی ناپنے کے کام آتا ہے۔

10: صفر مطلق درجہ حرارت 273°C یا 0K کو کہتے ہیں

جو کہ انتہائی ٹھنڈا درجہ حرارت ہے۔ اسے Absolute Zero بھی کہتے ہیں۔

11: سائنس میں ناپ کے یونٹ کو C.G.S کہا جاتا

ہے جس کے بنیادی یونٹ سینٹی میٹر، گرام، سیکنڈ ہیں۔

12: زمین کی سطح گہرائی تقریباً 32 کلومیٹر ہے۔

13: بھاری پانی بھی جھاگ دیتا ہے۔

14: چاند کی کشش کی وجہ سے سمندر میں مد و جزر اٹھتا

ہے۔ اگر چاند سورج کی روشنی کو منعکس کرنا بند کر دے تو

ہمیں قریباً 1.33 سیکنڈ بعد علم ہوگا۔

15: چاند پر بھی دن رات ہوتے ہیں اور چاند کا ایک دن

اور ایک رات ہمارے دو ہفتوں کے برابر ہوتا ہے۔ چاند

پر دن کو درجہ حرارت نقطہ جوش تک اور رات کو نقطہ انجماد

تک پہنچ جاتا ہے۔ چاند پر خیالی سفر کی پہلی کتاب ایک

یونانی لوکیان نے 120ء میں لکھی۔ چاند کی سطح پر منجمد

جھیل کی موجودگی کا انکشاف 1996ء میں ہوا۔ انسان

نے جب چاند پر قدم رکھا اس وقت چاند کی تاریخ

5 جمادی الاول تھی۔ چاند پر سب سے پہلے کھیل گالف

کھیلایا گیا۔ چاند کا ایک دہانہ مسلم سائنسدان البیرونی کے
نام سے منسوب ہے۔ خلا پر سنریاں اگانے کے پہلی کوشش
روس نے کی۔ چاند کی اپنی روشنی نہیں ہوتی۔

16: کیلے کے درخت میں لکڑی نہیں ہوتی اور دنیا کا

سب سے زیادہ کھایا جانے والا پھل کیلا ہے۔

17: کبوتر اور فاختہ دنیا میں امن کی علامت سمجھے جاتے

ہیں۔

18: آب رنگ مصوری کا طریقہ سب سے پہلے چین

میں تیسری صدی ایسوی میں استعمال کیا گیا۔

19: Hydrosphere زمین کی سطح پر پانیوں کے ہر
قسم کے مجموعہ کو کہتے ہیں۔

20: Optophone ایک ایسا آلہ ہے جس سے
بینائی سے محروم لوگ اخبار و کتب پڑھ سکتے ہیں۔

21: چونٹی کے کاٹنے سے جلن فارمک ایسڈ کی وجہ سے
ہوتی ہے۔

22: شہد کی مکھی کی 5 آنکھیں ہوتی ہیں۔

23: سر میں 8 ٹانگ میں 30 کہنی سے کلانی تک

2 ہاتھ میں 27 چہرے میں 2 ہڈیاں ہوتی ہیں۔ سب

سے بڑی ہڈی ران کی اور ہاتھ میں سب سے زیادہ ہڈیاں
ہوتی ہیں۔

24: لاؤڈ سپیکر رائس کیلاگ نے 1924 میں ایجاد کیا۔

25: مچھلی کی بنیادی خوراک plankton ہے جو پانی

میں قدرتی طور پر پیدا ہوتا ہے۔ Star Fish کی

ٹانگیں اگر کاٹ دیں تو وہ دوبارہ نمودار ہو جاتی ہیں۔ پلاس

ایک ایسی مچھلی ہے جس کی دونوں آنکھیں دائیں طرف

ہوتی ہیں۔ مچھلی کی گردن نہیں ہوتی۔ مچھلی دانتوں سے

صرف خوراک پکڑنے کا کام کرتی ہے اور خوراک کو نگل کر

کھاتی ہے۔ مچھلی fins کی مدد سے تیرتی ہے۔ مچھلیوں
کے جسم کے اندر ایک ہوا کی تھیلی ہوتی ہے جس کو air
bladder کہتے ہیں۔ رہو مچھلی 2-3 فٹ لمبی ہوتی
ہے۔ مچھلیاں cold blooded ہوتی ہیں۔

26: جنگلات زمین کے 25% رقبے پر پھیلے ہوئے
ہیں اور 10% حصہ برف سے ڈھکا ہوا ہے۔

27: دودھ میں کریم 7% ہوتی ہے اور کریم میں مکھن
30-40%

28: بیرو میٹر سے ہوا کا دباؤ چیک کرتے ہیں یہ ٹوری

سیلی نے 1946 میں ایجاد کیا۔

29: پہلا موتی سیارہ امریکہ نے چھوڑا جس کا نام ٹائرس
اول تھا۔

30: ہائیڈرجن بم اور کوبالٹ بم میں سے کوبالٹ بم
زیادہ خطرناک ہے۔

31: منڈلاتے سیارے زمین سے

تقریباً 35600km کی بلندی پر ہوتے ہیں۔

32: پانی کا قطرہ Surface Tention کی وجہ
سے گول ہوتا ہے۔

33: ہاتھی کے دماغ کا وزن 11 پونڈ ہوتا ہے اور رفتار

30 میل فی گھنٹہ ہوتی ہے۔

34: جب ہم بولتے ہیں تو 70 عضلات حرکت کرتے

ہیں۔ انسانی جسم میں کل عضلات 639 ہیں۔

35: پھولوں کا بادشاہ گلاب کو اور پھولوں کی ملکہ گل

داؤدی کو کہتے ہیں۔

36: انسان کے دونوں پھیپھڑے برابر نہیں ہوتے

، دایاں بڑا ہوتا ہے۔

37: انسانی جسم میں پٹھے 621 ہوتے ہیں اور ہڈیاں

206 ہوتی ہیں۔ انسانی جسم میں مساموں کی تعداد قریباً

25 لاکھ ہے۔

38: اگر بحری جہاز خطرے میں ہو تو S.O.S کا نشان

لہرایا جاتا ہے۔

39: بلب اور سینما مشین کا موجود ایڈیسن تھا جو ایک

ہے۔ ایڈیسن نے اپنا اخبار بھی جاری کیا۔

40: کرونومیٹر وقت ناپا جاتا ہے۔

41: Seismograph زلزلے کی قوت ناپنے کے

کام آتا ہے۔

42: اسفنج ایک ایسا جانور ہے جس کے ہاتھ، پاؤں، کان، ناک، منہ وغیرہ نہیں ہوتا اور یہ غسل خانہ میں بھی استعمال ہوتا ہے۔ اسفنج کی ایک اقسام کے علاوہ باقی اقسام بحری ہیں۔

43: نظام شمسی کا دسواں سیارہ وکین ہے جو 1972 میں دریافت ہوا۔ نیپچون ایک ایسا سیارہ ہے جو علم ریاضی کی مدد سے دریافت ہوا۔ زحل ایسا سیارہ ہے جس کے گرد گیسوں کا حلقہ بنا رہتا ہے۔ زہرہ سیارہ پردن سب سے طویل ہوتا ہے۔ زہرہ سب سے زیادہ چمکتا ہے۔ زہرہ ایک ایسا سیارہ

ہے جو چاند کر طرح گھٹتا بڑھتا ہے۔

44: اگر روشنی ایک دائرے میں سفر کرے تو ایک سیکنڈ

میں زمین کے گرد ساڑھے سات چکر پورے کر لے گی۔

45: سوئی کا موجد حضرت ادریسؑ اور پل کا موجد

حضرت یوسفؑ کو شمار کیا جاتا ہے۔

46: انسانی دماغ میں 90% پانی ہوتا ہے۔ حرام مغز بھی

سوچ سکتا ہے۔

47: کارٹون فلموں کا موجد walt disney ہے۔

48: T.V اور Radio میں سے T.V کی لہریں

سیدھی چلتی ہیں اور جن لہروں سے T.V پر تصویر بنتی ہے

اسے Raster کہتے ہیں۔

49: سورج پر سب زیادہ ہائیڈروجن گیس پائی جاتی

ہے۔

50: شکر ایک ایسا جانور ہے جو ہوا میں ساکت ہونے

کی صلاحیت رکھتا ہے۔

51: سر جیمز چیڈوک کو نیوٹران دریافت کرنے پر نوبل

انعام 1935 میں دیا گیا۔

52: گائے 24 گھنٹے میں سے 9 گھنٹے جگالی کرتی ہے۔

53: سب سے زیادہ آتش فشاں انڈونیشیا میں ہیں اس

کے علاوہ جاپان اور فلپائن میں بھی کثرت سے ہیں۔

54: پرندوں میں سب سے زیادہ عمر کوئے کی ہوتی ہے۔

55: آکسیجن ہوا سے بھاری ہوتی ہے۔ آکسیجن خود نہیں

جلتی بلکہ جلنے میں مدد کرتی ہے۔

56: آلو میں 78% پانی ہوتا ہے۔ اگر چھلے ہوئے

آلوؤں کو دیر تک ابالا جائے تو حیاتین سی کا زیادہ حصہ
ضائع ہو جاتا ہے۔

57: کیوی ایک ایسا پرندہ ہے جس کا انڈہ اس کے وزن

کا چوتھائی حصہ ہے۔

58: عام ماچس کی تیلی کا جلتے وقت درجہ حرارت قریباً

600 ڈگری فارن ہائیٹ ہوتا ہے۔

59: سانپ 2 سال تک کھائے پیئے بغیر زندہ رہ سکتا

ہے۔

60: نارمل خون میں %10-7 گلوکوز ہوتا ہے۔

61: خلا بازوں کا لباس شیشے کے دھاگوں اور ریشوں

سے تیار ہوتا ہے۔

62: تیرتی ہوئی ناک کی اصطلاح شارک مچھلی کے لئے

استعمال کی جاتی ہے۔

63: ہیرا جلایا جاسکتا ہے پگھلایا نہیں جاسکتا۔

64: انسانی جلد کی 3 تہیں ہوتی ہیں۔ انسانی جلد کا وزن

پورے جسم کا 16% ہوتی ہے۔

65: بچہ جب پیدا ہوتا ہے تو اس کے آنکھوں کا رنگ نیلا

ہوتا ہے۔

66: کلورین وہ واحد گیس ہے جو سبزی مائل ہوتی ہے۔

67: کچھوا ایک منٹ میں 4.6 میٹر فاصلہ طے کرتا ہے

اور ہر 60 میل فی گھنٹہ فاصلہ طے کرتا ہے۔

68: جیومیٹری کے لغوی معنی زمین کی پیمائش ہیں۔

69: زرافہ منہ سے آواز نہیں نکال سکتا۔

70: اخباری کاغذ بانس کے گودے سے بنایا جاتا ہے۔

71: کوئل کا گھونسل نہیں ہوتا اور دنیا کا سب سے بڑا

گھونسل ٹرمائس پرندہ بناتا ہے۔

72: موتیوں کا جزیرہ بحرین کو کہتے ہیں۔

73: ریڈیو 1901 میں اٹلی کے مارکونی نے ایجاد کیا۔

74: Sahara Desert یا صحرائے صحارا دنیا کا گرم

ترین خطہ ہے۔

75: کشش ثقل 30 ہزار میل بلندی پر جا کر ختم ہو جاتی ہے۔

76: چاند ایک سال میں زمین کے گرد 13 چکر مکمل کر لیتا ہے۔

77: نرچھھر کی زندگی عموماً 9 دن اور مادہ چھھر کی زندگی عموماً 30 دن ہوتی ہے۔

78: بالسا دنیا کی سب سے ہلکی لکڑی اور بلیک آئرن وڈ دنیا کی سب سے بھاری لکڑی ہے۔

79: آئن سٹائن 1879 کو جرمنی میں پیدا ہوا اور اسے نوبل انعام 1921 کو ملا۔ یہ ایسا سائنس دان تھا جسے بغیر کسی تجربہ کے نوبل انعام ملا۔ یہ وائلکن بھی بہت اچھی بجا لیتا تھا۔

80: سٹین لیس سٹیل بنانے لے لئے لوہے کے ساتھ

کرومیم ملایا جاتا ہے۔

81: فیوز لاج ہوائی جہاز کے اس حصے کو کہتے ہیں جہاں

مسافر بیٹھتے ہیں۔

82: دنیا کا اوسط درجہ حرارت 59 ڈگری فارن ہائیٹ

ہے۔

83: پٹرولیم اور پٹرول میں فرق یہ ہے کہ پٹرولیم خام

شے ہے اس میں سے پٹرول حاصل کیا جاتا ہے۔ پٹرول

جسم پر ٹھنڈا اس لئے لگتا ہے کیونکہ اس کی تبخیر ہوتی ہے۔

84: چھ ستاروں کے مجموعہ کو ثریا پروین کہا جاتا ہے۔

85: سب سے پہلا وٹامن دریافت ہوا۔ vitamin

H کی کمی سے گنجه پن کی بیماری پیدا ہو جاتی ہے۔

86: دنیا کا سب سے پہلا ہسپلی کا پٹر ہو مر ہے جو روس

کے پاس ہے۔

87: زمین پر سب سے زیادہ کاربوہیڈریٹ جو پایا جاتا

ہے اس کا نام Cellulose ہے۔

88: انسان کے جسم کے دو حصے ناخن اور بال ایسے ہیں

جو مرنے کے بعد بھی کچھ دیر تک بڑھتے رہتے ہیں اور

آنکھیں 72 گھنٹے تک محفوظ رکھی جاسکتی ہیں۔

89: یورینیم، پلاٹونیم، ریڈیم، عوریم ایسی دھاتیں ہیں جو

سونے سے بھی مہنگی ہیں۔ پلاٹینم دنیا کی سب سے قیمتی
دھات ہے۔ سونا پہلے دریافت ہوا چاندی بعد میں۔ سب
سے ہلکی دھات **lithiam** ہے۔

90: ایک میل میں 1.6 کلومیٹر ہوتے ہیں۔

91: براعظم انٹارکٹکا 1821 میں بیلنگ شاسن نے
دریافت کیا۔

92: موٹر چلنے کی وجہ سے ایک زہریلی گیس پیدا ہوتی
ہے جسے کاربن مانو آکسائیڈ کہتے ہیں۔

93: کوئلہ اور ہیرا کاربن کی دو مختلف شکلیں ہیں۔

94: شیشے کے بنیادی اجزاء سوڈا، چونا، ریت ہیں۔

95: بارش کی مقدار ناپنے کے لئے ایک آلہ رین گیج استعمال کیا جاتا ہے۔

96: چمکا ڈر ایک ایسا جانور ہے جو اڑتا بھی ہے اور دودھ

بھی دیتا ہے۔ اس کو دیکھ کر انسان کے ذہن میں

Radar بنانے کا خیال آیا۔ چمکا ڈر کی آنکھیں نہیں ہوتی۔

97: سب سے پہلے دو سازی کی دو کانیں عربوں نے قائم کیں۔

98: جارج ایسٹ مین ایک امریکی صنعتکار اور موجد تھا جس نے رول فلم، کوڈک کیمرہ، رنگین فوٹو گرافی جیسی ایجادات کیں۔

99: بلیڈ اور سیفٹی کا موجد Gillette تھا جس نے ریزر 1901 میں ایجاد کیا وہ امریکہ کا رہنے والا تھا۔

100: Geodesy وہ علم ہے جو زمین کے طول و عرض، کمیت، وزن اور لچک کا مطالعہ کرتا ہے۔

101: Apollo 7 پہلا انسان بر اور خلائی راکٹ تھا جس کی پرواز 11 اکتوبر 1968 میں ہوئی۔ اس میں

3 انسان سوار تھے۔

102: ہینگ کی بولہسن جیسی ہوتی ہے اور اصلی ہینگ کی پہچان یہ ہے کہ یہ آگ لگانے سے موم بتی کی طرح جلنے لگتی ہے۔

103: ہوا یلیاس نے ایک گھڑی ساز کے کہنے پر پہلی سلائی مشین 1845 میں تیار کی جسے نمائش کے لئے رکھا گیا۔

104: پہلا ٹیلیفون ایکس چینج 1879 میں بنایا گیا جس سے 21 ٹیلی فون منسلک تھے۔

105: Tape Record پاؤلسن نے 1898 میں

ایجاد کیا۔ پاؤلسن کا تعلق ڈنمارک سے تھا۔

106: Cassatte سوڈن کی فلیپس کمپنی نے

متعارف کروائی۔

107: سمندر میں ٹیلیفون تار 1956 میں بچھائے

گئے۔

108: رالف وٹج وڈ نے کاربن پیپر 1806 میں ایجاد

کیا۔

109: Chester Charlson نے فوٹو سٹیٹ

مشین ایجاد کی اور پہلی فوٹو کا پی 22 اکتوبر 1938 کو
نکالی گئی۔ پہلی فوٹو کا پی نیویارک کے ایسٹوریا سے نکالی
گئی۔

110: پہلا ویڈیو ٹیپ ریکارڈ امریکہ کی کمپنی ایپلیکس
نے 1956 میں بنایا۔

111: مواصلاتی سیاروں کے ذریعے ٹیلی فون کالوں کا
آغاز 1962 میں ہوا۔

112: اڑن مچھلی 25 فٹ تک اڑ سکتی ہے۔

113: مکمل طور پر الیکٹرانک ٹی وی سسٹم کا نظریہ

برطانیہ میں 1908 میں پیش کیا گیا۔

114: بیرڈ نے ٹی وی 1926 میں ایجاد کیا۔ دنیا کی

پہلی ٹی وی سروس برلن ٹی وی سٹیشن سے 1935 میں

شروع ہوئی اور یہ سروس ہفتے میں تین دن نشر ہوتی تھی۔

115: ٹیلی فون کو کمپیوٹر نیٹ ورک سے 1975 میں

منسلک کیا گیا۔

116: کلائی پر باندھنے والی گھڑی 1790 میں ایجاد

ہوئی۔

117: خشک کاغذ میں 10% پانی ہوتا ہے۔ ریڈیو بانڈ

ایک قسم کا کاغذ ہوتا ہے۔

118: ثعلب مصری ایک پودا ہے جس کے بیج سب سے
چھوٹے ہوتے ہیں۔

119: Peri Scope ایک آلہ ہے جو آبدوزیں پانی
سے باہر دیکھنے کے لئے استعمال کرتی ہیں۔

120: ہوا میں دو گیسیں سب سے زیادہ پائی جاتی ہیں
آکسیجن اور نائٹروجن

121: ریشم کا کیڑا پوری زندگی میں 1000 گز ریشم
پیدا کرتا ہے۔

122: برف جمانے کیلئے امونیا گیس استعمال کی جاتی ہے۔

123: پیدائش کے وقت بچے کی نبض کی رفتار 135 دھڑکن فی منٹ ہوتی ہے۔

124: آنسو گیس کسی گیس کا نام نہیں ہے۔

125: نارمل حالت میں انسان ایک منٹ میں 18 بار سانس لیتا ہے۔

126: اگر زمین سورج اور چاند کے بیچ میں آجائے تو چاند گرہن ہوتا ہے۔

- 128: گینڈے کا سینگ بالوں کا بنا ہوتا ہے۔
- 129: مرہم پٹی کا طریقہ ابن زکریا نے ایجاد کیا۔
- 130: type writer ہو فر تھا مس نے ایجاد کیا۔
- 131: انسانی آنکھ کا وزن 7 گرام ہوتا ہے۔
- 132: بالوں میں سب سے زیادہ گندھک ہوتی ہے۔
- بال کئی دھاتوں کا مجموعہ ہوتے ہیں۔
- 133: ناخن اور بال کاٹتے وقت ہمیں تکلیف اس لئے
- نہیں ہوتی کہ اس میں حساس خلیے نہیں ہوتے۔
- 134: ایک تندرست انسان 24 گھنٹے میں تقریباً ڈیڑھ

سیر پیشاب کرتا ہے۔

135: نوری سال کی اصطلاح مارچ 1888ء میں

استعمال کی گئی۔

136: ہیموگلوبن مردوں میں زیادہ ہوتی ہے۔

137: انسانی جسم میں خون کی رفتار 75 میل فی گھنٹہ

ہوتی ہے۔

138: عمر بڑھنے کے ساتھ ساتھ نبض کی رفتار کم ہوتی

ہے۔

139: انسانی دل کی لمبائی تقریباً 6 انچ ہوتی ہے۔

140: مینڈرک ایسا جانور ہے جو 6 ماہ جاگتا اور 6 ماہ سوتا

ہے۔ اس کے انگلیوں پر ناخن نہیں ہوتے۔ پانچوں
انگلیوں کے درمیان جو جھلی ہوتی ہے وہ تیرنے میں مدد
دیتی ہے۔ آنکھیں سر پر ہوتی ہیں۔ دنیا کا سب سے چھوٹا
مینڈک برازیل میں پایا جاتا ہے جس کی لمبائی ایک سینٹی
میٹر سے بھی کم ہے۔ مینڈک کچھلی ٹانگوں کی مدد سے
چھلانگ لگاتا ہے۔

141: سائنس کی عظیم ترین دریافت آکسیجن ہے۔

142: نوبل انعامات کا سلسلہ 1901ء سے جاری ہے

اور 3 سال نوبل انعام نہیں دیا گیا 1940-42 تک

دوسری عالمی جنگ کی وجہ سے۔ مادام کیوری اور آئرن
جیولٹ دونوں ماں بیٹی نے نوبل انعام حاصل کیا۔ مادام
کیوری نے ریڈیم دریافت کی۔

143: قدرتی گیس میں زیادہ مقدار میتھین گیس کی
ہوتی ہے۔

144: میگا سے مراد 10 لاکھ ہوتا ہے۔

145: عورت کی آواز کی frequency زیادہ ہوتی
ہے۔

146: Vitamin D دھوپ میں بیٹھنے سے بھی

اصا ..

حاصل ہوتا ہے۔

147: 600-1600ء تک کے دور کو مسلم

سائنسدانوں کا دور کہا جاتا ہے۔

149: انسانی جسم کا 70% حصہ پانی پر مشتمل ہوتا ہے۔

150: الماس کو انگریزی میں Diamond کہتے ہیں

۔ یا قوت کو انگریزی میں Ruby کہتے ہیں۔

151: سرجری کی ابتداء مصر سے ہوئی۔

152: کیچوا ایسا جانور ہے جس میں نر اور مادہ دونوں کی

خصوصیت پائی جاتی ہے۔

153: پیراشوٹ کا استعمال 1797ء میں ہوا۔

154: سیلولرز ایک کاربوہائیڈریٹ ہے جو کاغذ بنانے

میں استعمال ہوتا ہے۔

155: الومغرب میں عقل مندی کی اور مشرق میں

نحوست کی علامت سمجھا جاتا ہے۔

156: انگوروں میں نارنارک ایسڈ اور لیموں میں سٹرک

ایسڈ ہوتا ہے۔

157: فضا میں آبی بخارات %0.001 ہوتے ہیں۔

158: ہوائی جہاز دو بھائیوں آرویل رائٹ اور ولبر

رائٹ نے 1903ء میں ایجاد کیا۔

159: رسی بننے والی مشین کارٹ رائٹ نے 1792ء

میں ایجاد کی۔

160: دنیا میں پہلا آنکھوں کا ہسپتال ماسکو (روس) میں

بنایا گیا۔

161: چمکا دڑ کی اوسط عمر 20 سال ہوتی ہے۔

162: انسان کے ایک گردے کا وزن قریباً آدھ پاؤ ہوتا

163: پیتل لوہے سے زیادہ پھیلتا ہے اور ایلومینیم پیتل

کے مقابلے میں زیادہ پھیلتا ہے۔

164: تھر موسٹ پیچر کو کنٹرول کرنے کے لئے

استعمال ہوتا ہے۔

165: الکوحل والے تھرمامیٹر سے ایک ہی وقت میں

زیادہ اور کم سے کم ٹمپرچر معلوم کیا جاسکتا ہے۔

166: سمندری پانی میں اہم دھات MG میگنیشیم پائی

جاتی ہے۔ سمندر کی اوسط گہرائی 12500 فٹ ہے۔

167: ریڈار کو سمندر کے نیچے استعمال نہیں کیا جاسکتا۔

168: انسانی کان پر آواز کا اثر ختم ہونے کے بعد

1/10 سیکنڈ تک رہتا ہے۔

169: الٹراساؤنڈ کو جسم کے نرم گوشت والے حصے کو

دیکھنے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے اور X-rays کو سخت
گوشت والے حصے کو دیکھنے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے۔
170: پنڈولم 1798ء میں ہنری کیونڈس نے ایجاد
کیا۔

171: شہتوت کا جولا ہاریشم کے کیڑے کو کہا جاتا ہے۔

172: Pericardial Fluid ایک ایسی رطوبت
ہے جو دل کو جھٹکوں اور خشک ہونے سے بچاتی ہے۔

173: آکسیجن پانی میں وزن کے لحاظ سے

88.8% ہے اور گیس کی حالت میں ہوا سے 1.1 گنا

بھاری ہے۔

174: اوزون گیس زمین سے 25-30 کلومیٹر کی

بلندی پر موجود ہے۔

175: ارسطو ایک یونانی تھا جس نے کہا کہ خون جگر میں

پیدا ہوتا ہے۔

176: ٹیلی ویژن پر پہلی بار رنگین تصویر 1928ء میں

دکھائی گئی اور سب سے پہلے ٹی وی سٹوڈیو بیئرڈ نے

1929 میں لندن میں بنایا۔ جان بیئرڈ نے ٹیلی وژن اور

Nectovision (اس سے اندھیرے میں فوٹو گرافی

ہونے لگی) ایجاد کیا۔

177: پہلا بڑا اور عالمی ٹی وی پروگرام ملکہ ایلزبتھ کی
تخت نشینی کی تقریبات 1953 میں ٹیلی کاسٹ کی گئیں۔

178: امریکہ میں رنگین ٹی وی کی روزانہ نشریات
1940ء میں ڈاکٹر پیٹر کولڈ مارک نے ممکن کروائی۔

179: بلی رات کو الفاریڈ شعاعوں کی وجہ سے دیکھتی
ہے۔

180: دنیا کی پہلی حسابی مشین (جمع کرنے والی) پاسکل
نے 1642ء میں بنائی۔

181: پانی کے اندر خواص خمسہ میں سے انسان کی سننے کی

طاقت بڑھ جاتی ہے اور کم نظر آتا ہے۔

182: دودھ کے ایک کپ میں 228 ملی گرام کیلشیم

ہوتا ہے۔ دودھ کا ایک جزو کیسلین اونی دھاگہ بنانے

کے کام آتا ہے۔

183: کیکڑا ایک ایسا جانور ہے جس کے دانت اس

کے پیٹ میں ہوتے ہیں۔

184: جگنو ایک گوشت خور جانور ہے۔

185: ٹڈی ایسا جانور ہے جو اپنے وزن کے برابر کھا کر

بھی بھوکا رہتا ہے۔

186: قطب جنوبی میں سورج سبز نظر آتا ہے۔

187: دودھ دینے والے جانوروں میں سب سے کم دودھ ہاتھی دیتا ہے۔

188: Pedology مٹی کے علم کہا جاتا ہے۔

189: سائنس کی سب سے پرانی شاخ فلکیات ہے۔
سائنس کا مطلب ”جاننا“ ہوتا ہے۔

190: ریڈیو اور ٹی وی کی لہروں کیلئے ہوا کی ضرورت نہیں ہوتی۔

191: بندر کا ایک دماغ پورے جسم کو کنٹرول کرتا ہے اور

دوسرا دماغ دم کو کنٹرول کرتا ہے۔

192: مچھر کے منہ میں 22 دانت ہوتے ہیں۔

193: انسانی جسم میں سب سے کمزور ہڈی کالربون

ہے۔

194: شتر مرغ ایک ایسا پرندہ ہے جس سے چمڑہ حاصل

کیا جاتا ہے۔

195: ریل کی ابتدا 1803ء میں ہوئی۔

196: انگلستان میں سب سے پہلے چھپنے والی

کتاب ”فلسفیوں کے اقوال زریں“ تھی جو 1477ء

میں چھپی۔

197: چھاپہ خانہ کا موجد کٹن برگ تھا۔

198: نیلی آنکھیں روشنی کے انعکاس کی وجہ سے نیلی نظر

آتی ہیں اصل میں نہیں ہوتیں۔

199: ریفریجریٹر میں امونیا کے علاوہ سلفر ڈائی آکسائیڈ

یا کاربن ڈائی آکسائیڈ گیس ہوتی ہے۔

200: دنیا کا سب سے سست رفتار جانور گھوڑا ہے جس

کی رفتار 58 سینٹی میٹر فی گھنٹہ ہے۔

201: Infrared rays حرارت کی شعاعیں ہوتی

ہیں روشنی کی نہیں۔

202: بنولے کے تیل میں Hydrogen گیس

گزرانے سے بنا سیتی گھی تیار ہوتا ہے۔

203: سورج کی کشش زمین کے مقابلے میں 28 گنا زیادہ ہے۔

204: زیادہ سردی پڑنے سے پانی کے پائپ اس لئے پھٹتے ہیں کیونکہ پانی کا درجہ حرارت 4°C سے کم ہو جائے تو وہ پھلنے لگتا ہے۔

205: عقاب ایک گھنٹے میں زیادہ سے زیادہ 125 میل فی گھنٹہ سے پرواز کر سکتا ہے۔

206: عام مکھی اڑتے وقت ایک منٹ میں اپنے پروں کو
19800 بار اوپر نیچے کرتی ہے۔ مکھیاں ایک وقت میں
500-150 انڈے دیتی ہیں۔

207: ہیلی کاپر کا موجد Sikrosky تھا جو
1880 میں پیدا ہوا۔

208: Platipus ایک ایسا جانور ہے جس کو ماہرین
حیوانات نے ”عالم حیوانات کی پہلی“ قرار دیا ہے۔

209: انسولین کا ٹیکہ بیٹنگ نے ایجاد کیا یہ کینڈاکا رہنے
والا تھا۔ اس کو نوبل انعام 1923 میں ملا۔

210: سب سے پہلے اینٹی بائیوٹک پنسلین دریافت ہوا

جس کی الیگزینڈر فلیمنگ نے 1928 میں دریافت کیا۔

211: بیسویں صدی کا سب سے بڑا کارنامہ انسان کی
تسخیر چاند کو تصور کیا جاتا ہے۔

212: زمین کے علاوہ زہرہ سیارہ پر آکسیجن کی کچھ

مقدار موجود ہے۔

213: اومنی بسوں کا آغاز برطانیہ میں 1903ء میں

ہوا۔

214: موٹر سائیکل کا آغاز 1885ء میں ہوا اور سب

سے پہلے موٹر سائیکل کا فریم لکڑی کا بننا تھا اور یہ پیڈل اور
بھاپ سے چلتی تھی۔ پہلی موٹر سائیکل کا موجودہ فرانسیسی
بھائی ارنسٹ اور پیری مشاکس تھے۔

215: Bicycle کا آغاز 1493ء میں ہوا۔

216: یورینیم سے کوئلے کی نسبت 10 ہزار گنا زیادہ
توانائی پیدا کی جاسکتی ہے۔

217: مرتخ ایک ایسا سیارہ ہے جس کا چاند مغرب سے
نکل کر مغرب میں غروب ہوتا ہے۔

218: انسان چاند پر 21 جولائی 1969ء کو پہنچا۔

خلا بازوں نے چاند پر 2 گھنٹے 40 منٹ چہل قدمی کی۔

219: یوئی گیگارین دنیا کا پہلا خلا باز تھا جو ماسکو کے

ایک نواحی قصبے میں پیدا ہوا اس نے 89 منٹ میں زمین

کے گرد چکر لگایا اس نے 12 April 1961 کو خلا میں

پرواز کی۔

220: کنول کے پھول میں سفید، سرخ، زرد، گلابی اور

نیلا رنگ ہوتا ہے۔ کنول کے پھول کا دوسرا نام نیلوفر ہے۔

221: سب سے پہلے دور بین ہینز برشے نے

1608ء میں بنائی۔

222: پانی ہر قسم کی آگ نہیں بجھا سکتا کیونکہ سوڈیم پانی میں جلتی ہے۔

223: پہلی مرسیڈیز 1901ء میں فرانس نے بنائی۔

224: بیرومیٹر سے ہوا کا دباؤ ناپنے کے علاوہ کسی جگہ کی بلندی معلوم بھی کی جاتی ہے۔

225: آٹا زیادہ بار یک پیسنے سے اس کی غذائیت کم ہو جاتی ہے۔

226: 33 عیسوی سالوں بعد ایک ہجری سال زیادہ ہو جاتا ہے۔

227: ہر سال چاند اور زمین میں قریباً 5 انچ کا فرق بڑھ جاتا ہے۔

228: جرمنی کے ڈیملر نے پٹرول انجن کو پہلی بار موٹر سائیکل پر 1885 میں آزمایا اور 1886 میں کابنائی۔

229: 1758 lense میں ایجاد ہوا۔

230: Icecream بنانے والی مشین 1851ء میں کوری نے ایجاد کی۔

231: چاول سب سے پہلے چین میں کاشت کیا گیا۔

232: جانوروں میں سب سے کم عمر چیونٹی کی ہوتی

ہے۔

233: سانس لینے کے دوران انسان carbon

dioxide گیس چھوڑتا ہے اور oxygen اندر کرتا

ہے۔ carbon dioxide ہوا سے 1.5 گنا وزنی

ہوتی ہے۔

234: کچھوے کی اوسط عمر 120 سال ہے۔

235: Strabery ایک ایسا پھل ہے جس کے بیج

اسکے چھلکے پر لگے ہوتے ہیں۔

236: وہیل ایک ایسا جانور ہے جو پانی میں بھی رہتی ہے

اور دودھ بھی دیتی ہے۔

237: ڈولفن کو سمندر کا کھلاڑی کہا جاتا ہے۔

238: شتر مرغ کا انڈا سب سے بڑا ہوتا ہے۔

239: clock 1657 میں ہائی جینسن نے ایجاد کیا۔

240: ڈبل نمونیا کو ڈبل نمونیا اس لئے کہتے ہیں کہ اس کا

اثر دونوں پھیپھڑوں پر ہوتا ہے۔

241: مرتخ کا ایک سال ہمارے دو سالوں کے برابر ہوتا ہے۔

242: ”بابائے جدید کمپیوٹر“ چارلز بابیج کو کہا جاتا ہے جو

کہ برطانیہ کا رہنے والا تھا۔

243: پہلا الیکٹرونک کمپیوٹر 1948 میں ایجاد ہوا

جس کا نام 1-mark رکھا گیا۔

244: IBM کا پہلا تجارتی کمپیوٹر 701 تھا۔

245: اینالاگ کمپیوٹر ڈیٹا کی پیمائش مسلسل عمل سے کرتا

ہے اور یہ Temperature اور Speed کی پیمائش کرتا ہے۔

246: micro computer کے تین بنیادی حصے

Input Unit اور CPU اور Output

Unit ہیں۔

247: CU (Control Unit) ایک ایسا یونٹ ہے

جو ٹریفک کے سپاہی کی طرح کام کرتا ہے۔

248: monitor کا دوسرا نام Video Display

Unit ہے۔

249: ہندسی لحاظ سے 0 سے مراد off اور 1 سے مراد

on ہوتا ہے۔

250: Unix سسٹم C لینگویج میں تیار کیا گیا ہے۔

251: Data کی تین اقسام ہیں

Alphanumeric, Alphabetic, Numeric

252: Basic اعلیٰ درجے کی جبکہ مشین لینگویج، اسمبلی

لینگویج نچلے درجے کی لینگویج ہیں۔

253: Platters Disk سے مل کر بنی ہوتی ہے۔

254: جارج سٹیفن نے ریلوے انجن 1825 میں
ایجاد کیا۔

255: جیمز واٹ نے سٹیم انجن 1764ء میں ایجاد
کیا۔

256: سانپ کی طرح مکڑی بھی اپنی کھال بدلتی ہے۔

257: ہوا کا وزن سب سے پہلے گلیلیو نے کیا۔

258: تھامس ایڈیسن دنیا کا سب سے بڑا موجد تھا جس

نے 1300 ایجادات پٹنٹ کرائیں۔ اس نے بلب بھی

1879 میں ایجاد کیا۔

259: انسانی دل کی دھڑکن کھڑے ہوئے زیادہ تیز

ہوتی ہے اور انسانی جسم کا درجہ حرارت صبح کے وقت کم ہوتا ہے۔ مرنے کے بعد انسانی دل 20 منٹ تک کام کرتا ہے۔

260: کنگرو کی چھلانگ سب سے لمبی ہوتی ہے۔

261: خون میں 91% پانی ہوتا ہے۔

262: ایک جوان آدمی میں تقریباً 6 یونٹ خون ہوتا ہے۔

263: انسانی جسم میں سب سے سخت چیز دانتوں کے

اوپر کی پالش ہے۔

264: گھوڑا کھڑے کھڑے سو سکتا ہے اور بغیر کھائے

پئے 25 دن تک زندہ رہ سکتا ہے۔

265: پرندوں کا بادشاہ شاہین کو کہا جاتا ہے۔

266: کنگرو کا تعلق آسٹریلیا سے ہے۔

267: Yak کے دودھ کی رنگت گلابی ہوتی ہے۔

268: خوشبو ناپنے کے لئے اوسمو میٹر ایک آلہ استعمال

ہوتا ہے۔

269: دنیا میں کمپوٹروں کی 279 اقسام ہیں۔

270: کوئل گھونسلہ نہیں بناتی۔

271: ناشپاتی کا درخت سب سے زیادہ پھل دیتا ہے

تقریباً 300 سال تک پھل دیتا ہے۔

272: مصنوعی سیارے کے ذریعے پہلی بار

1964 کے اولمپک کھیل (جاپان) ٹیلی کاسٹ کئے
تھے۔

273: Pitmam شارٹ ہینڈ میں 350

WPM اور گریک شارٹ ہینڈ میں 280
WPM لکھے گئے۔

274: چاند پر غروب آفتاب کا رنگ کالا ہوگا۔ چاند
زمین کے گرد قریباً 2 ہزار میل فی گھنٹہ کی رفتار سے گردش
کرتا ہے۔

275: سانس لینے کی رفتار بچوں میں زیادہ ہوتی ہے۔

276: قرآن پاک کا نسخہ اپالو 15 کے ذریعے چاند پر

اُتارا گیا۔

277: فضا میں nitrogen گیس سب سے زیادہ

پائی جاتی ہے۔

278: انجینئر بادشاہ شہنشاہ شاہجہان کو کہا جاتا ہے۔ یہ

مغل بادشاہ تھا۔

279: کلانی پر باندھنے والی گھڑی 1887ء میں بنائی

گئی۔ یہ خواتین کے لئے بنائی گئی تھی۔

280: ڈیجیٹل واچ 1971ء میں جارج تھینس اورولی

کریسٹری نے بنائی اور calculator watch

1978ء میں بنی۔

281: پہلی واٹر پروف گھڑی امریکہ کی rolex کمپنی نے بنائی۔

282: شہد کی مکھیاں سرخ پھولوں کا رنگ اس لئے نہیں چوستیں کیونکہ وہ سرخ رنگ کے لئے کلر بلاسٹڈ ہیں۔

283: ”دن تارہ“ زہرہ کو کہا جاتا ہے کیونکہ یہ دن میں بھی نظر آتا ہے۔

284: ہیرے کے بعد سب سے سخت چیز کورنڈ ہے۔

285: اگر ابلتے ہوئے پانی کے نیچے آگ زیادہ کر دی جائے تو پانی کا درجہ حرارت مستقل رہے گا۔

286: بیکٹریا کی 3 اقسام ہوتی ہیں۔

287: Bios کا مطلب زندگی ہے۔

288: Logos کا مطلب بحث، غور و فکر، مطالعہ کے

ہیں۔

289: Morphology جانداروں کی شکل اور

ساخت کے مطالعہ کو کہتے ہیں۔

290: اگر دریا کے سطح پر برف جمی ہوئی ہو تو اس کے اندر

جاندار زندہ رہ سکتے ہیں۔

291: بچے کی پیدائش کے وقت BCG کا ٹیکہ لگایا جاتا

ہے۔ یہ ٹیکہ تپ دق سے بچاؤ کرتا ہے۔

292: خسرہ کے دانے ہلکے سلیٹی رنگ کے ہوتے

ہیں۔

293: تپ دق کا مرض تپ دق میں مبتلا گائے کا دودھ

پینے سے بھی ہو جاتا ہے۔

294: بیکٹریا کا واحد بیکٹریئم ہے۔

295: آکسیجن انسانی جسم میں 65% ہوتی ہے،

کیلشیم 1.5%، ہائیڈروجن 10%، فاسفورس 1.2%،
کلورین 0.15% ہوتی ہے۔

296: ہیرا خالص حالت میں بے رنگ ہوتا ہے۔ ہیرا

سخت ترین ہوتا ہے اور اس میں سے برقی رو نہیں گزر سکتی۔

297: سطح زمین سے 24-25km کی بلندی پر

ozone پائی جاتی ہے۔

298: کیشیم کی کمی کی وجہ جسمانی پٹھوں میں درد پیدا ہوتا

ہے۔ ایک عام آدمی کو روزانہ 13-14 گرام کیشیم درکار

ہوتی ہے۔ انجیر میں کیشیم 8.05% ہوتا ہے۔

299: vitamin B میں قریباً 10

vitamin ہوتے ہیں۔ اگر سبزیوں کو زیادہ پکایا جائے تو

vitamin B1 ضائع ہو جاتا ہے۔ اس کو

thiamin بھی کہتے ہیں۔ vit B2 کی کمی سے قد چھوٹا

رہ جاتا ہے۔ vit B2 کلچری، گردوں، دودھ، نیپر،

انڈے، گوشت، پالک، گیہوں میں پایا جاتا ہے۔ vit

vit B12 دانتوں اور مسوڑھوں کی تندرستی کے لئے
ضروری ہے۔

300: فاسفورس کی کمی کی وجہ سے جسم کی اور سلفر کی کمی کی
وجہ سے بالوں کی صحیح نشوونما رک جاتی ہے۔

301: خون کے جمنے میں vit K مددگار ہوتا ہے۔

302: vit C مالٹا، سنگترہ، چکوترا، امرود، آڑو، لیموں،
کیلا میں پایا جاتا ہے۔

303: vit دو قسم کے ہوتے ہیں ایک روغنیات میں حل
ہونے والے دوسرے پانی میں حل ہونے والے۔

304: بارہ سنگھے کے بچے کے جسم پر وقت پیدائش بھی

خوب فرہوتی ہے۔

305: بنولے کا بیج کپاس کے پودے سے حاصل کیا

جاتا ہے۔

306: کیوی کے انڈے 5 انچ لمبے ہوتے ہیں۔ کیوی

کی آواز کیوی کیوی ہوتی ہے۔

307: سانپ آنکھ نہیں جھپکتا۔

308: جو پرندے اندھیرے غاروں میں رہتے ہیں وہ

راستہ اپنی آواز کی گونج سے معلوم کرتے ہیں۔

309: صاف پانی میں روشنی 700 فٹ گہرائی تک پہنچ

سکتی ہے۔ روشنی کی صحیح رفتار رومر نے معلوم کی۔

310: نوٹو کا معنی روشنی ہوتا ہے۔

311: لہسن کی ایک پوتھی میں پانی کی مقدار

63.1% ہوتی ہے۔

312: دونوں جبرٹوں کے آخری مولر کو عقل داڑھ کہتے

ہیں۔ مولر چیزوں کے پینے اور چبانے کے کام آتے
ہیں۔

313: انجیر میں کلورین کی مقدار 7.1% ہوتی ہے۔

314: بدر چاند کی چودھویں کو کہتے ہیں۔

315: مرتخ کے دو چاند ہیں۔

316: دودھ کے دانت بچوں میں 6-7 سال کی عمر میں

گرتے ہیں۔

317: گردوں کا کام زہریلے مادوں کا اخراج اور جسم

میں پانی کی مقدار کو کنٹرول کرنا ہے۔

318: ایک پودے کے بڑے سٹم، روٹ سٹم، اور

شوٹ سٹم ہوتے ہیں۔

319: ماحول عربی زبان کا لفظ ہے۔

320: ایک ٹن میں 1000 کلوگرام ہوتے ہیں۔

321: cubic volume کا یونٹ

centimeter ہوتا ہے۔

322: اگر دس لاکھ atoms کو لائین میں رکھیں تو ان

کی موٹائی انسانی بال کے برابر ہوگی۔

323: Ear drum کان کے پردہ کو کہتے ہیں۔

انسانی کان تین حصوں پر مشتمل ہوتا ہے۔

324: شور کی polutions گائیں دودھ دینا بند کر

دیتی ہیں۔

325: زمین کا قطر تقریباً 12800 کلومیٹر ہے۔

326: crust زمین کے بیرونی خول کو

Mantle، کرسٹ کے نیچے والے حصے کو اور

Core زمین کے اندرونی یا مرکزی حصے کو کہتے ہیں۔

327: Crust زمین کا ٹھنڈا حصہ ہے اس کی اوسط

موٹائی 35km، مینٹل کی موٹائی 3000km ہے اور
انتہائی گرم ہے، Core کی موٹائی 3400km ہے اور
ٹمپرچر 5000C ہے۔

328: Crust ساخت کے اعتبار سے دو حصوں میں
تقسیم کیا جاتا ہے۔

329: ٹانکا لگانے کے لئے Acetylene گیس
استعمال کی جاتی ہے۔

330: protein کا لفظی معنی سب سے پہلے ہے۔

331: دنیا کا پہلا باقاعدہ ہسپتال بغداد میں قائم ہوا اور
اس کا نام بیمارستان رکھا گیا۔

332: چاند کی روشنی ہم تک 1.33 تک پہنچتی ہے۔

333: روشنی اور بجلی کی رفتار یکساں ہوتی ہے۔

334: کنگ فشر ایک پرندہ ہے جو مچھلیوں کی ہڈیوں پر

انڈے دیتا ہے۔

335: شیشہ لوہے سے زیادہ سخت ہے۔

336: جگنو اور دوسرے حیوانات و نباتات سے نکلنے والی

روشنی کو سرد روشنی کہا جاتا ہے کیونکہ یہ بغیر حرارت کے پیدا

ہوتی ہے۔

337: Magma زمین سے باہر آجائے تو اسے لاوا

کہا جاتا ہے۔

338: سنگ مرمر اور چونے کا پتھر ایک ہی چیز ہے۔

339: ایک تندرست آدمی سکون کی حالت میں ہر سانس

میں 500 **ملکب سینٹی میٹر** ہوا خارج کرتا ہے۔

340: سب سے پہلے **فرانس** کے ہنری موئزان نے

مصنوعی ہیرا 1893ء میں بنایا۔

341: انسانی جسم کا سب سے طاقتور حصہ دل ہے۔

342: کا کروچ کے خون کا رنگ سفید ہوتا ہے کیونکہ اس

کے خون میں ہیموگلوبن کی بجائے کا پر ہوتا ہے۔

343: انسانی جسم میں ران کی ہڈی کے علاوہ بڑی ہڈی

ریڑھ کی ہڈی ہوتی ہے۔

344: گونگا جانور زرافہ کو کھا جاتا ہے اور اس کا

خطرناک ترین دشمن شیر ہے۔